



Philips 7000 series
Smart LED TV Ambilight
Spectra 2 és Pixel Precise
HD rendszerrel

107 cm-es (42"-es)

Easy 3D DVB-T/C



42PFL7696H

Váljon az események részesévé!

Ambilight-os 3D TV-vel

Élvezze az otthoni moziélményt a Philips 7000-es sorozatú 107 cm-es (42") 42PFL7696 3D TV-jével. A LED 3D TV egyesíti az erőteljes LED-es képeket és az Ambilight technológia által nyújtott élményt a 3D moziélmény érdekében. Így Ön biztos lehet benne, hogy mindig a cselekmény részesévé válik.

Fokozza a vizuális élményt!

- A kétoldalú Ambilight Spectra 2 fokozza az élményt
- Easy 3D az igazán magával ragadó 3D moziélményért

Hihetetlenül részletgazdag jelenetek

- A Full HD TV és a Pixel Precise HD a részletdús akcióért
- Ragyogó LED-es képek hihetetlen kontraszttal
- 600 Hz-es Perfect Motion Rate (PMR) a kiemelkedően éles mozgásmegjelenítésért
- Perfect Natural Motion a folyamatos mozgásmegjelenítésért teljes nagyfelbontású filmek esetén

Valóságos és tiszta hangzás

- Érezze a 28 W-os RMS és az Incredible Surround erejét!

Élvezze az online világot: Smart TV

- Bőséges online alkalmazás, videokölcsönzési lehetőség és catch-up TV szolgáltatás
- Vezérelje TV-készülékét okostelefonnal, tablettel vagy billentyűzettel!
- Élvezze a TV-jén a fényképeket, zenét és filmeket a DLNA segítségével
- Keressen, ütemezzen, rögzítsen és szüneteltessen TV-műsorokat



PHILIPS
sense and simplicity

Fénypontok

Ambilight Spectra 2



Adjon új dimenziót a vizuális élményhez az Ambilight Spectra 2-vel. Ez a szabadalmaztatott Philips technológia tovább növeli a képernyő méretét azáltal, hogy a képernyő hátuljából két irányban fényt vetít a környező falra. Az Ambilight automatikusan beállítja a TV-készülék körülvevő fény színét és fényerejét, hogy az illeszkedjen a képhez, magával ragadó vizuális élményt nyújtva. Az adaptív funkció biztosítja, hogy a fény színe mindig illeszkedjen a képhez, a fal színétől függetlenül. Legyen nagyobb a kép az Ambilight segítségével!

Easy 3D



Az Easy 3D-vel hosszú órákon át, villódzás- és szellemképmentesen, kényelmesen nézhet 3D műsort. A kompatibilis 3D szemüveg könnyű, és nem kell bele elem. Élvezze már ma otthonában a 3D-t!

Pixel Precise HD

A Pixel Precise HD a díjnyertes Pixel Plus alapjaira épülő technológia. 4 billió színével a képminőséget egy klasszissal magasabb szintre emeli. A Super Resolution és a Pixel Precise HD révén Ön a legkiválóbb képminőséget élvezheti, akár internetes videót, akár Blu-ray filmet néz.

Full HD LED TV



Ebben a Full HD LED TV-ben a legfejlettebb világítástechnológia figyelemfelkeltő minimalista kialakítással, fantasztikus képminőséggel és kategóriája legalacsonyabb energiafogyasztásával párosul. Ráadásul a LED-es világítási rendszerek nem tartalmaznak veszélyes anyagokat. Így a LED háttérvilágítással a következő előnyökben lehet része: alacsony fogyasztás, nagy fényerő, hihetetlen kontraszt, éles kép, valamint élénk színek.

600 Hz-es Perfect Motion Rate szabvány

A 600 Hz-es Perfect Motion Rate (PMR) révén a mozgás megjelenítése hihetetlenül éles, így a kép a gyors akciókból álló filmekben is mindig tiszta és ragyogó. A Philips standard PMR-rel előállított képhatás a leggyorsabb képernyőfrissítés, a Perfect Natural Motion technológia és egy egyedi feldolgozási mód együttes eredménye, amely minden eddiginél élesebb mozgásmegjelenítést nyújt.

Perfect Natural Motion



Ismerje meg az akadozás nélküli mozgásmegjelenítés élményét. A Perfect Natural Motion (Tökéletes természetes mozgás) kiértékeli a mozgást a képen, és kijavítja az akadozó mozgásokat mind a sugárzott adásban, mind pedig a rögzített

filmanyagban (beleértve az 1080p filmeket és a 24p True Cinema tartalmakat Blu-ray, illetve DVD lemezen). Az eredmény még gördülékenyebb és tüéles képek. Élvezze a mozi minőségét is felülmúló élményt!



A energiasztály

EU-s energiacímke

A Philips évek óta előrettekintve dolgozik az általa gyártott televíziók bekapcsolt és készenléti állapotban mérhető energiafogyasztásának csökkentésén. Ennek eredményeként a Philips televíziók 2010-ben megkapták a környezetkímélő termékre vonatkozó EU-s energiacímkét. Minél zöldőbb a címke, annál kisebb a bekapcsolt állapotban tapasztalható energiafogyasztás, vagyis annál csekélyebb a fizetendő számla, egyben annál környezetbarátabb a termék.



Smart TV

Smart TV a televízió könnyebb használatáért 4 területen. A Net TV jövótáblából filmeket kölcsönözhet, catch-up tévéműsorokat nézhet, és használhatja a közösségi oldalakat. Vezérelje készülékét okostelefon vagy tablet segítségével. A SimplyShare funkcióknak köszönhetően a számítógépen, a telefonon vagy a tableten tárolt multimédiás tartalmakat is élvezheti televízióján. Rögzítse a műsorokat egyszerűen, további készülékek használata nélkül.



Műszaki adatok

Ambilight

- Ambilight változat: 2 oldalas
- Ambilight szolgáltatások: A fal színéhez alkalmazkodó, LoungeLight üzemmód

Kép/Kijelző

- Kijelző: edge-LED háttérvilágítás
- Átlós képernyőméret: 42 hüvelyk / 107 cm
- Panel felbontása: 1920 x 1080p
- 3D: Easy3D*
- Képfarmátum: 16:9
- Fényerő: 450 cd/m²
- Csúcsfényssűrűség-arány: 65 %
- Dinamikus képernyőkontraszt: 500 000 : 1
- Válaszidő (tipikus): 2 ms
- Kép javítása: Pixel Precise HD, Perfect Natural Motion, Active Control + fényérzékelő, Kiváló felbontás, 600 Hz-es Perfect Motion Rate

Hangzás

- Kimeneti teljesítmény (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Hangzásjavítás: Automatikus hangerőszint-beállítás, Tiszta hangzás, Incredible Surround, Magas/mély hangok szabályozása

Smart TV alkalmazások

- Vezérlés: MyRemote alkalmazás (iOS és Android), USB-billentyűzet és -egér támogatás
- SimplyShare: DLNA adathordozó-böngésző, USB adathordozó-böngésző
- Net TV: Catch-up TV, Internetes videotéka, Open Internet böngésző, Online alkalmazások
- Program: Pause TV, USB-felvétel

Csatlakoztathatóság

- HDMI-csatlakozások száma: 4
- HDMI funkciók: 3D, Audio visszirányú csatorna
- EasyLink (HDMI-CEC): Távvezérelt áthurokolás, Rendszer-audiovezérlés, Készenlét, Plug & play hozzáadás a főképernyőhöz, Automatikus felirat-elcsúsztatás (Philips), Pixel Plus csatlakozás (Philips), Lejátszás egy gombnyomásra
- Komponens bemenetek (YPbPr) száma: 1
- Scart csatlakozók (RGB/CVBS) száma: 1
- USB csatlakozók száma: 2
- Egyéb csatlakozások: Antenna IEC75, Általános interfész plusz (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, SD kártyafoglat (Videostore), Digitális audiokimenet (optikai), PC-be VGA + Audio B/J be, Fejhallgató

kimenet, Szervizcsatlakozó

- Vezeték nélküli csatlakozások: Vezeték nélküli LAN-ra felkészítve

Multimédiás alkalmazások

- Videolejátszási formátumok: Kodektámogatás, Formátumkonténerek: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Zenelejátszási formátumok: AAC, MP3, WMA (2–9.2 verzió)
- Képlejátszási formátumok: JPEG
- Net TV: Mellékelve

Támogatott képernyőfelbontás

- Számítógép bemenet: max. 1920x1080, 60 Hz
- Videobemenetek: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, max. 1920x1080p

Kényelem

- PC hálózati kapcsolat: DLNA 1.5 tanúsítvány
- Elektronikus programfüzet: 8 napos elektronikus programfüzet*
- Könnyen telepíthető: Philips készülékek automatikus érzékelése, Csatornatelítési varázsló, Készülékcsatlakoztató varázsló, Hálózattelítési varázsló, Beállítások asszisztens varázsló
- Egyszerű használat: Home (Főmenü) gomb, Képernyőn látható felhasználói útmutató, Érintésvezérelt gombok
- Képernyőformátum beállítás: Automatikus kitöltés, Autozoom, Film széthúzás, 16:9, Super Zoom képnyújtás, Nem átméretezett, Széles képernyő
- Jelerősség kijelzése
- Teletext: 1200 oldalnyi hiperhivatkozás
- Frissíthető firmware: Automatikus firmware-frissítés varázsló, USB-n keresztül frissíthető firmware, Interneten keresztül frissíthető firmware

Hangolóegység/Vétel/Adás

- Digitális TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Videolejátszás: NTSC, PAL, SECAM

Tápellátás

- Tápellátás: 220 - 240 V AC, 50/60 Hz
- Környezeti hőmérséklet: 5 °C-tól 40 °C-ig
- Energiacímke-osztály: A

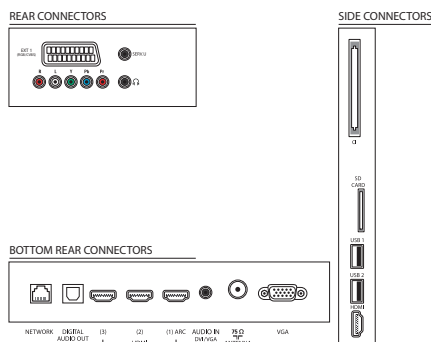
- EU energiacímke szerinti teljesítmény: 59 W
- Éves energiafogyasztás: 86 kWh
- Készenléti fogyasztás: < 0,15 W
- Energiafogyasztás kikapcsolt módban: < 0,01 W
- Energiamegtakarítási funkciók: 0 W-os kikapcsoló, Automatikusan kikapcsoló időzítő, ECO mód, Öko beállítások menü, Fényérzékelő, Kép némítása (rádióhoz)
- Ölomtartalom: Igen*

Méreték

- Doboz méretei (Sz x Ma x Mé): 1065 x 693 x 158 mm
- Egység méretei (Sz x Ma x Mé): 992 x 586 x 37,8 mm
- A készülék méretei állvánnyal (Sz x Ma x Mé): 992 x 660 x 254 mm
- Termék tömege: 13 kg
- Termék tömege (+állvány): 15,8 kg
- Kompatibilis fali tartó: 400 x 400 mm

Tartozékok

- Mellékelt tartozékok: Hálózati tápkábel, Távvezérlő, 2 db AAA elem, 4 db 3D szemüveg, Elforgatható asztali állvány, Rövid üzembe helyezési útmutató, 3D egészségügyi útmutató, Jogi és biztonsági broszúra, Garancialevél
- Opcionális tartozékok: PTA416 3D szemüveg, Vezeték nélküli USB adapter (PTA01)



Kiadás dátuma
2011-11-24

Verzió: 6.6.6

12 NC: 8670 000 76024
EAN: 87 12581 60265 9

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti

www.philips.com

* Net TV: a www.philips.com/smarttv oldalon megismerheti az adott országban nyújtott szolgáltatásokat.
* A szülők ellenőrzik, hogy gyermekeik nem tapasztalnak-e a fentiekben leírt kellemetlen tüneteket 3D nézése közben. 3D műsor nézése 6 éven aluli gyermekek számára nem javasolt, mivel még nem fejlődött ki teljesen a látórendszerük.
* A TV támogatja a „Free to air” műsorok DVB-vételét. Előfordulhat, hogy egyes DVB-szolgáltatásokat nem támogat. Erre vonatkozó frissített lista a Philips támogatási weboldal FAQ (GYIK) részében található. Egyes szolgáltatók esetében az elérési feltételek vagy előfizetéshez kötött. További információért forduljon a szolgáltatójához.
* 8 napos EPG, a szolgáltatás nem minden országban érhető el
* USB-felvétel csak a TV-készülék IP-alapú digitális műsorfüzetében foglalt digitális csatornákról készíthető (nem minden ország és csatorna vonatkozásában), továbbá előfordulhat, hogy a felvételeket korlátozza a műsorszórás másolásvédelme (CI+). A rögzítéshez internetkapcsolat szükséges.
* Az éves energiafogyasztás kiszámításának alapja a tipikus napi fogyasztás, napi 4 órára, évi 365 napra vonatkozóan.
* A készüléknek csak bizonyos részei vagy alkotóelemei tartalmaznak ólmot, amelyek esetében az RoHS irányelv nem tartalmaz alternatív technológiai eljárást.
* Szoftverfrissítésen keresztül támogatott USB billentyűzet és egér